

Curso 2012-2013

**Modulo 4: Comunicación, publicación, y evaluación de la calidad
científica en las ciencias de la actividad física y del deporte**
**Asignatura: Evaluación de la Producción Científica en las Áreas de la
Actividad Física y del Deporte**

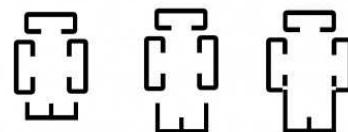
Profesores

Rafael Ruiz Pérez. rruiz@ugr.es

Emilio Delgado López-Cózar. edelgado@ugr.es

Universidad de Granada

3 3 3



Grupo de investigación EC3
Evaluación de la ciencia y de la comunicación científica

REVISTAS CIENTÍFICAS. Definición

REVISTAS CIENTÍFICAS

- **UNE 50-113-91/2**

Publicación, impresa o no, editada en fascículos o volúmenes sucesivos, numerados secuencialmente y destinados a continuar apareciendo indefinidamente, cualquiera que sea su periodicidad, que trata generalmente de una a o más materias específicas y contiene información general e información científica y técnica

- **Glosario ALA**

Publicación periódica (...) que publica artículos científicos y/o información de actualidad sobre investigación y desarrollo de un campo científico determinado

Nacimiento de la ciencia moderna:

Incremento de la actividad científica □ aumento del número de documentos científicos

- **Las revistas: el medio de comunicación de la ciencia moderna**
 - Rapidez gracias a la periodicidad
 - Dinamismo, cambio, novedad
 - Especialización
 - Concisión
 - Mecanismos de control
- ***Journal de Sçavants* y los *Philosophical Transactions***
- **La comunicación en la antigua ciencia: Cartas y libros**

■ **Canales de comunicación científica**

Formales:

**Todos los medios publicados (libros...) y principalmente
Revistas Científicas**

Informales:

- **Discusiones en los mismos equipos de investigación**
- **Correspondencia personal (correo electrónico)**
- **Presentación formal o informal de resultados dentro y fuera de la propia organización. Informes de investigación**
- **Congresos, coloquios, seminarios, cursos de verano**
- **Intercambio directo de preprints (galeradas), separatas, informes de investigación**
- **Información en la Red. Foros electrónicos**

- **Canales formales: las Revistas Científicas**

Los trabajos publicados en las revistas pueden ser identificados y citados

Dominio público

Cualquier persona puede ser autor y lector de cualquier revista

Consenso social

La contribución a la revista es aceptada o rechaza por la comunidad científica en función de su valor

- **Registro oficial y público de la ciencia**
 - **Validación formal: arbitraje/evaluación**
 - **Repercusión e impacto**
 - **Reconocimiento prioridad descubrimientos**
 - **Archivo de la ciencia**
- **Institución social que confiere prestigio y recompensa**

- **Revistas de información.** Dan a conocer progresos científicos, técnicos, educativos o económicos, anuncian reuniones, informan sobre personas, principalmente en forma de artículos o notas breves, que contienen información general y no detallada.
- **Revistas primarias.** Denominadas también revistas de investigación. Presentan novedades de investigación y desarrollo, dando todos los detalles necesarios para poder comprobar la validez de los razonamientos del autor o repetir sus trabajos. Producen avance del conocimiento
- **Revistas de resúmenes.** De corte bibliográfico. En ellas se recoge el contenido de las revistas primarias, abreviado en forma de resúmenes
- **Revistas de progresos científicos y tecnológicos.** Publican informes en los que se recogen, resumiéndolos, los avances contenidos en las revistas primarias durante amplios períodos de tiempo

- **Tradición acumulativa de la ciencia: los paradigmas científicos**
- **Carácter experimental: el método científico**
- **Difusión de resultados: visibilidad y publicidad, consenso científico**

La publicación como problema. Las publicaciones como medida del rendimiento de la actividad académica y científica

- **PUBLICA O PERECE**
- **PERECER POR PUBLICAR**
- **INVESTIGAR PARA PUBLICAR**
- **PUBLICAR POR PUBLICAR**
 - ✓ **Publicación duplicada**
 - ✓ **Publicación esterilizante: el eterno bucle**
 - ✓ **Publicación múltiple o *salami***
 - ✓ **Plagio**
 - ✓ **Inmadurez resultados**
 - ✓ **Publicación fraudulenta: falseamiento resultados**
 - ✓ **Inflación en la autoría. Distorsión del concepto y de los criterios de Autoría Científica**

- **Estadísticas**
 - **Price. Crecimiento exponencial de la ciencia**
 - **Datos ISSN. Periodicals:**
[**http://www.issn.org/2-22640-Statistics.php**](http://www.issn.org/2-22640-Statistics.php)
 - **Ulrich's: 160.000 revistas. Mas de 100.000 Revistas Académicas. Revistas científicas primarias**
- **Razones del crecimiento**
 - **Aumento actividades I+D**
 - **Aumento número científicos**
 - **Universalización ciencia**
 - **Especialización ciencia**
 - **Importancia como medio de evaluación de los científicos**
 - **Progresos tecnologías de la comunicación y edición**

REVISTAS CIENTÍFICAS. Control. Directorios

REVISTAS CIENTÍFICAS



WELCOME TO THE ISSN PORTAL



**Catálogos Colectivos de Publicaciones
Periódicas de las grandes BN**

REVISTAS CIENTÍFICAS. Control. Registro ISSN Online

REVISTAS CIENTÍFICAS

ISSN	0214-4565
Key title	Botánica complutensis
Abbreviated key title	Bot. complut.
Place of publication	Madrid
Publisher	Editorial de la Universidad Complutense
Issuing body (550)	Departamento de Biología Vegetal. Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Complutense Madrid
Issuing body (710)	Universidad Complutense de Madrid. Departamento de Biología Vegetal I
Continues	Trabajos del departamento de Botánica - Universidad Complutense (1982) ISSN = 0212-4890
UDC number	58
Status	Currently published title (C)
Start date	1989
End date	9999
Country	Spain (ESP)
Frequency	Annual (A)
ISSN Centre	Spain (U)
Type	Periodical (P)
Alphabet	Roman (extended) (B)
Language	Multiple languages - Multilingual (MUL)
Media	Printed text (TX)

REVISTAS CIENTÍFICAS. Control. Registro Ulrich's

REVISTAS CIENTÍFICAS

Status	Active
Subject	BIOLOGY – BOTANY
Title	Botanica Complutensis
ISSN	0214-4565
Country code	ES
Language notes	Text in Spanish
Former title (until 1986)	Universidad Complutense. Departamento de Botanica. Trabajos
Former title country	ES
Former title ISSN	0212-4890
Former title (until 1982)	Universidad Complutense. Departamento de Botanica y Fisiologia Vegetal.
Former title country	ES
Former title ISSN	0210-5179
Former title (until 1975)	Universidad Complutense. Departamento de Botanica. Trabajos
Former title country	ES
Former title ISSN	0377-8371
Former title (until 1974)	Universidad de Madrid. Departamento de Botanica y Fisiologia Vegetal. Trabajos
Former title country	ES
Former title ISSN	0580-468X
Editor	Santiago Pajaron
Corp. auth sponsoring	Universidad Complutense de Madrid
Address	Servicio de Publicaciones, C. Isaac Peral s/n, Madrid, 28040, Spain
TELEPHONE	34-91-3946934,
FAX	34-1-3946978
E-MAIL	bioveg@eucmax.sim.ucm.es
URL	http://www.ucm.es/info/extensio/publicaciones/sepinex.htm
Frequency	Annual
Year first published	1968
Special features	adv.bk. rev.bibliographies.
Document Type	Academic/Scholarly Publication
Document availability	CINDOC Suministro de Documentos Service, CAS Client Services
Circulation	500
Price	ESP2500
Additional price info	(USD 30) (effective 2001)
Abstracting service	Bibliography and Index of Geology, Biodeterioration Abstracts, Indice Espanol de Ciencia y Tecnologia [Ceased]
Dewey class(es)	580
LC Classification	QK329
CODEN	TDBCD8
Refereed	R
Annotation	Covers all aspects of basic investigations and applications in the field of Botany.

VOLUMEN

- PRESENTACIÓN GENERAL Y CUBIERTA
- ÍNDICES: AUTORES, TÍTULOS, MATERIAS

FASCÍCULO

- CUBIERTA
- INFORMACIÓN SOBRE LA REVISTA
- INSTRUCCIONES PARA AUTORES
- SUMARIO DE FASCÍCULO
- IDENTIFICACIÓN REVISTA EN PÁGINAS DEL TEXTO
- SUMARIO ANALÍTICO FASCÍCULO

CONTRIBUCIONES (ARTÍCULOS)

- SECCIÓN BIBLIOGRÁFICA (Cabecera)
- TEXTO
- REFERENCIAS

- **Científica**
 - **Director**
 - **Consejo de Redacción: subdirectores, secretario/a redacción, vocales...**
 - **Consejo asesor, comité científico, comité editorial**
 - **Revisores, pares, censores, asesores, colegas, árbitros, expertos**
- **Técnica**
 - **Editorial**
 - **Corrección , composición y montaje**
 - **Impresión y encuadernación**
 - **Administrativa**
 - **Económico-financiera**
 - **Distribución, ventas y suscripciones**
 - **Publicidad**

- **Envío y recepción artículos**
 - Registro y agradecimiento
 - Condiciones de publicación: copyright y otros
- **Selección, evaluación y revisión artículos**
 - Revisión editorial
 - Peer Review (Evaluación científica)
 - Decisión: aceptación o rechazo
- **Publicación**
 - Composición
 - Corrección de pruebas
 - Compaginación y montaje
- **Impresión y encuadernación**
- **Distribución: venta y suscripciones**
- **Comercialización**

- **Registro y agradecimiento**
- **Condiciones de publicación**
 - ✓ **Declaración originalidad (no se ha publicado con anterioridad)**
 - ✓ **Declaración no envío simultáneo a otras revista**
 - ✓ **Declaración de autorización por cada uno de los firmantes de un artículo**
 - ✓ **Declaración de conflictos de intereses**
 - ✓ **Permiso de publicación por parte de la institución que ha financiado la investigación**
 - ✓ **Permiso por haber reproducido información protegida por derecho propiedad intelectual**
 - ✓ **Transferencia de derechos de explotación del artículo**
 - ✓ **Aceptación de correr con gastos derivados del proceso de revisión o de la impresión**

- **Revisión editorial**

- **¿En qué consiste?**

- **Adecuación temática**
- **Cumplimiento instrucciones**

- **¿Quién la realiza?**

- **Comités Editoriales**

- **Peer Review (revisión científica externa)**

- **Funciones**
- **Tipos**
- **Procedimiento**
- **Los revisores**

- **Decisión:**

- **Aceptación con o sin modificaciones mayores o menores**
- **Rechazo**

Resultado: lotería, tráfico influencias, ciencia pura ?

■ **Funciones**

- **Rechazar artículos de baja calidad científica**
- **Mejorar contenido y presentación de los artículos**

■ **Tipos**

- **Interna: panel de revisores**
- **Externa. Sistema elección**
- **Abierta. Sugerencias**

■ **Procedimiento**

- **Fases y plazos**
- **Los revisores**
- **Número y tipo de revisores: contenido, estadísticos...**
- **Modo selección**
- **Recomendaciones y guías de evaluación**

REVISTAS CIENTÍFICAS

**Evaluación de su calidad como medios de
comunicación científica**



**MEDICINA
CLINICA**

**REVISTA CLINICA
ESPAÑOLA**
Revista de la Sociedad Espanola de Medicina Interna

REVISTAS CIENTÍFICAS. Evaluación de su calidad Editorial y Científica

Indicadores que apuntan a la Calidad Editorial

Calidad de los Procesos Editoriales

- Cumplimiento plazos de publicación
- Utilización de sistema de evaluación y selección de originales riguroso

Calidad del Editor y Equipos Editoriales. Reputación y prestigio

- Editorial comercial
- Organización patrocinadora profesional y/o científica
- Comités Editoriales y Científicos
- Existencia diferenciada y declaración de funciones
- Análisis tamaño y composición
- Procedencia y representatividad del área
- Prestigio (Producción internacional, Citas, Participación en otros comités y evaluadores)

REVISTAS CIENTÍFICAS. Evaluación de su calidad Editorial y Científica

REVISTAS CIENTÍFICAS

Indicadores que apuntan a la Calidad Científica

Capacidad de atracción de la Revista

- Trabajos recibidos para su publicación**
- Tasas aceptación/rechazo**
- Trabajos originales de investigación publicados**
- Ánalysis autorías: procedencia geográfica e institucional, coautoría**
- Trabajos publicados con financiación pública o privada**

Difusión y audiencia: Visibilidad y accesibilidad

- Circulación**
- Presencia en Bases de Datos**
- Presencia en Bibliotecas Nacionales e Internacionales**
- Versión electrónica accesible en Internet**
- Productividad en su área**

Repercusión de sus contenidos

- Factor de Impacto Internacional**
- Factor de Impacto Nacional**
- Citas de sus protagonistas (Miembros comités Editoriales y Científicos y colaboradores)**

REVISTAS CIENTÍFICAS

Instrumentos para la Evaluación de la Ciencia



**MEDICINA
CLINICA**

**REVISTA CLINICA
ESPAÑOLA**

Publicación Oficial de la Sociedad Española de Medicina Interna

La Evaluación de la Actividad Investigadora en España. Agencias de Evaluación

ANECA



- Evaluación para la contratación
- Acreditación nacional para el acceso a los cuerpos docentes universitarios

CNEAI



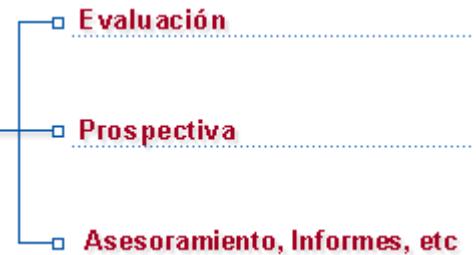
SEXENIOS DE INVESTIGACIÓN

Evaluación de la actividad investigadora de los profesores universitarios y de las escalas científicas del CSIC

Agencias autonómicas



Otras agencias estatales



• Evaluación selectiva

Introducir un régimen selectivo de complementos retributivos
(Tramos de Investigación)

Obtención del certificado de acreditación (**Acreditación Nacional**), que junto al título de doctor, constituyen requisito imprescindible para concurrir a los concursos de acceso convocados por las universidades

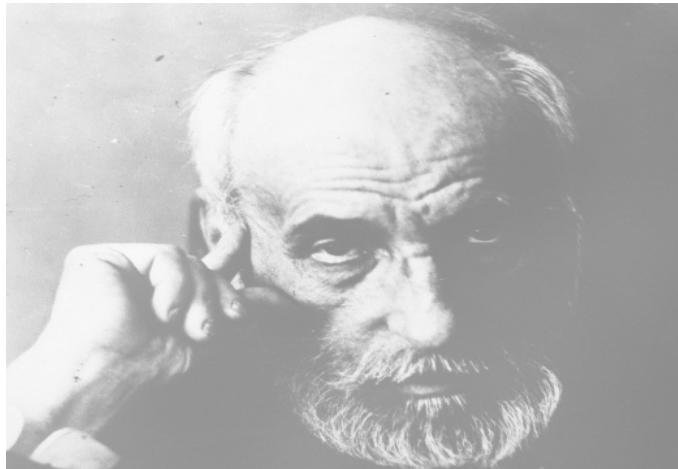
• Evaluación incentivadora

Fomentar resultados de actividad investigadora de calidad contrastada y previamente evaluada por pares

• Internacionalizar

Fomentar que los investigadores orienten sus trabajos a lograr resultados de amplia repercusión internacional científica y social

El criterio Cajal



«Creo que España debe desarrollar su genio propio, su personalidad original en arte, literatura, filosofía... pero en ciencia debemos internacionalizarnos»

▪ *Carta de Cajal a Unamuno, 26 de Marzo 1913*

“El investigador obrará muy cueradamente pidiendo hospitalidad en las **grandes revistas extranjeras** y redactando o haciendo traducciones de su trabajo en francés, inglés o alemán...”

“Nuestros investigadores deben **someterse al juicio y la consideración** de sus colegas nacionales e internacionales”

“... quienes se obstinan en **escribir exclusivamente en revistas españolas** se condenan a ser ignorados hasta dentro de su propia nación, porque, como habrá de faltarles siempre el *exequator* de los grandes prestigios ningún compatriota osará tomarlos en serio”

CAJAL, 1923

•**Generales**

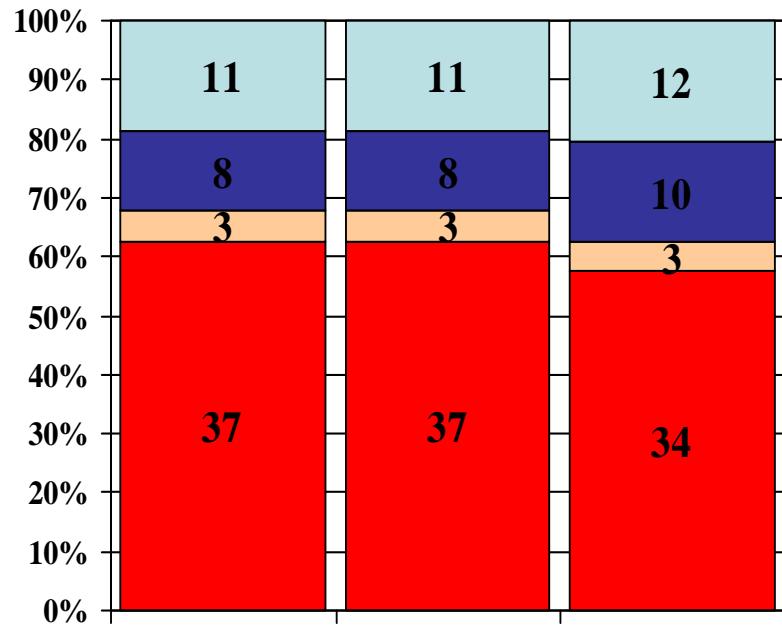
- CNEAI. (Tramos). Todas las aportaciones serán clasificables como ordinarias, fundamentalmente Artículos y Libros. También capítulos; prólogos (estudios preliminares fruto de investigación que aporta valor añadido), introducciones y anotaciones; aportaciones en congresos, patentes o modelos de utilidad)**
- ANECA. (Acreditación). A la Actividad Investigadora se le asigna el mayor peso dentro de la evaluación curricular (55/100 CU; 50/100 TU)**
Se requiere que el solicitante acredite actividad investigadora intensa, de calidad internacional (CU) o de relevancia en su especialidad (TU), reflejada en publicaciones (Artículos y Libros). También patentes, actividades de transferencia tecnológica o trabajos de innovación, avance o de impacto económico-social

ANECA. Fundamentos de la Evaluación de la Actividad Investigadora.

Peso asignado a cada actividad

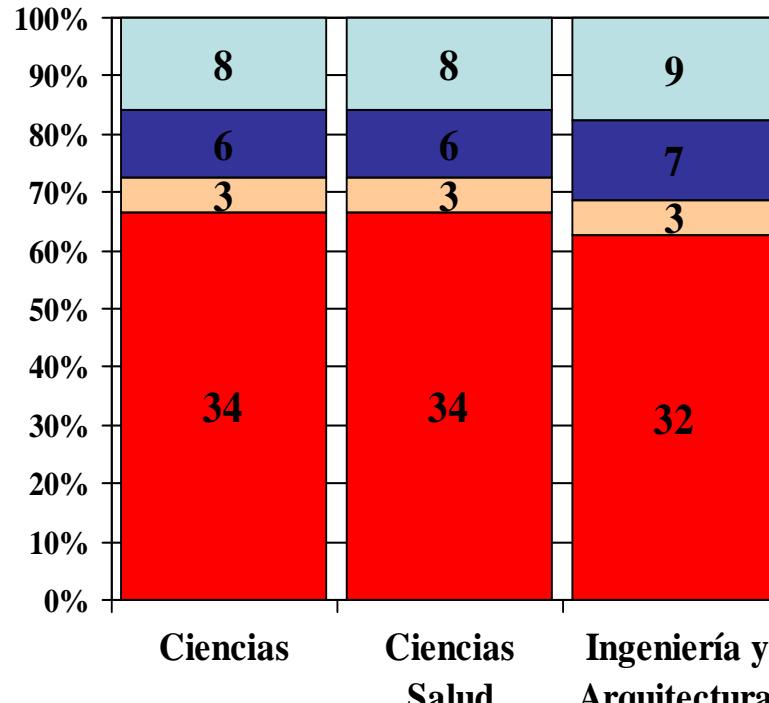
ACTIVIDAD INVESTIGADORA

CU



■ Artículos y libros □ Congresos y otros
■ Proyectos y contratos □ Transferencia

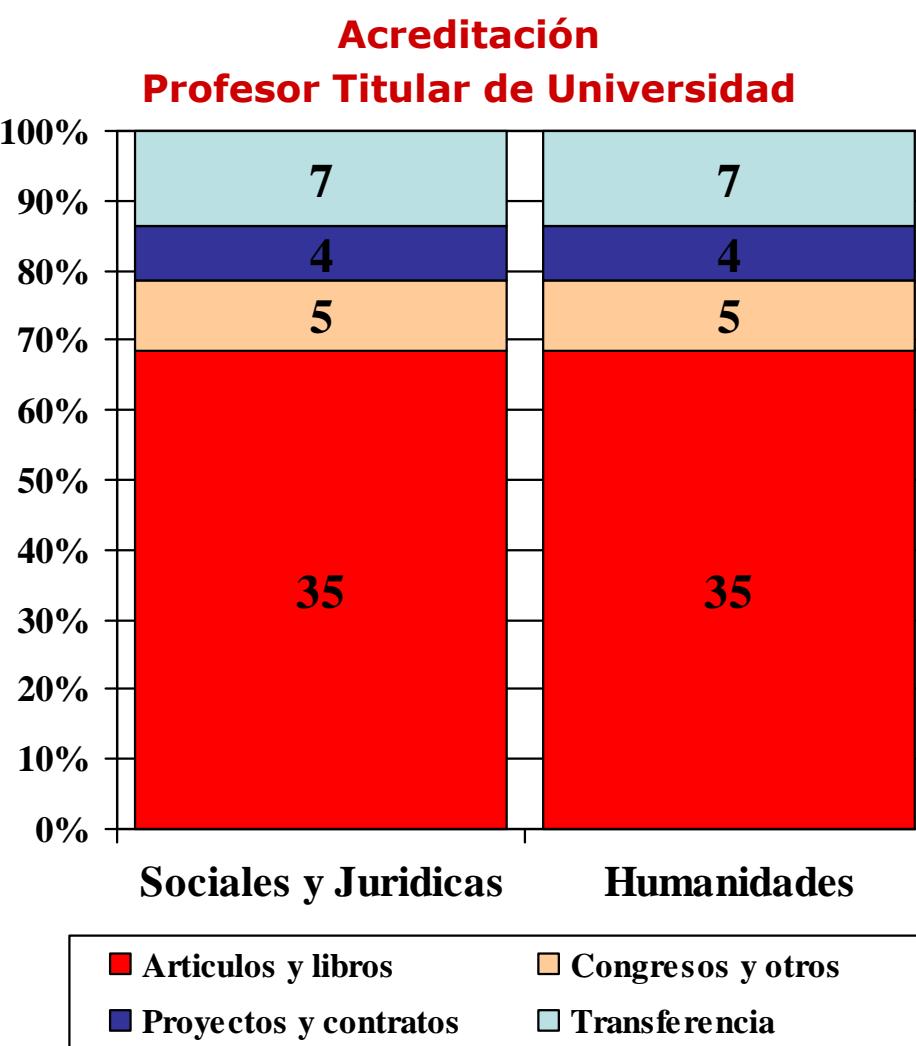
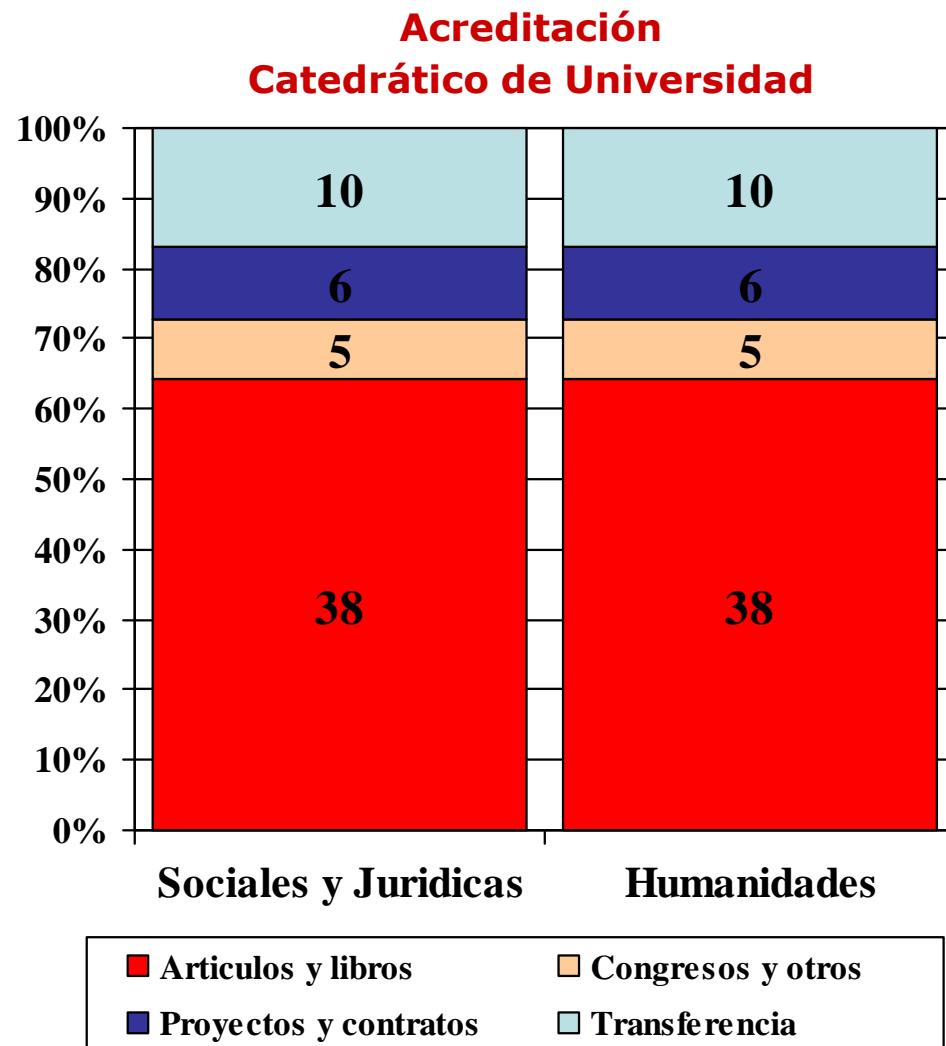
TU



■ Artículos y libros □ Congresos y otros
■ Proyectos y contratos □ Transferencia

ANECA. Fundamentos de la Evaluación de la Actividad Investigadora.

Peso asignado a cada actividad



“relevancia científica del medio de difusión”.

“Se valorarán preferentemente las aportaciones que sean artículos en revistas de prestigio reconocido, aceptándose como tales las que ocupen posiciones relevantes en los listados por ámbitos científicos en los *Subject Category Listing del Journal Citation Reports del Science Citation Index* (Institute of Scientific Information, Philadelphia, PA, USA)”

Campos de aplicación: Matemáticas; Física; Química; Biología Celular/Molecular; Biomedicina; Ciencias de la Naturaleza, Ingenierías y Arquitectura; Ciencias Sociales, Políticas, del Comportamiento y de la Educación; Ciencias Económicas y Empresariales

No obstante: “En aquellos campos en los que estos sistemas internacionales de referencia y de prestigio contrastado no son adecuados: Derecho; Historia y Arte; Filosofía, Filología y Lingüística, y en algún caso de Ciencias de la Naturaleza, Ingenierías, Arquitectura, Ciencias Sociales, Políticas, del Comportamiento y de la Educación, Ciencias Económicas y Empresariales”..., se elaborarán listados de revistas científicas de calidad, considerando como tales aquellas que cuenten con :

- Comité Editorial formado por especialistas de reconocido prestigio en su materia
- Riguroso proceso de selección de originales
- Será así mismo indicador de calidad “la inclusión de la revista en bases de datos o repertorios bibliográficos de reconocido prestigio internacional”

▪ **Evaluación formal**

- **CNEAI y ANECA intenta precisar las condiciones que se deben exigir a los medios de difusión de los resultados de la investigación (revistas y libros) para que pueda esperarse un impacto, valor económico o reconocimiento aceptable de los mismos**
 - **CNEAI y ANECA considera que en los distintos ámbitos del conocimiento científico, técnico y social existen **índices internacionales** que ordenan por relevancia las publicaciones (Revistas) de reconocido prestigio**
 - **CNEAI y ANECA asume para las Revistas que aparecer en dichos índices internacionales es garantía para que los contenidos publicados en las mismas tengan suficiente calidad**
- >Aquí encontramos el origen y la justificación del uso de las bases de datos del ISI (WOS) como referente de calidad a lo largo de todas las convocatorias de la CNEAI**

WOS-JCR CENTRISMO

Revistas de prestigio= Revistas de impacto= Revistas WOS_JCR)

Fuera de la WOS

- CNEAI entiende que es complicado determinar cuándo existe una garantía de calidad en un medio de difusión que no aparece en los referidos índices internacionales
- Resolución de 2005: para paliar JCR-centrismo las evaluaciones en áreas de sociales y humanidades incluyen el Apéndice 1: una lista de criterios mínimos formales, de calidad editorial y de difusión que debe cumplir un medio de investigación (revista, libro o congreso) para que pueda ser reconocido *a priori* como de suficiente garantía

**Principios y criterios utilizados en España por la Comisión Nacional
Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI) para la valoración
de las publicaciones científicas: 1989-2009**

Criterios específicos de Evaluación de la Actividad Investigadora por campos de conocimiento

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Ciencias y Ciencias de la Salud

- **Todas las aportaciones serán publicaciones salvo casos excepcionales**
- **Haber participado activamente en los trabajos que le dieron origen, como director o ejecutor del trabajo. Ojo: nº de autores, posición de firma**
- **Preferentemente aportaciones que sean artículos en revistas de reconocida valía, aceptándose como tales las que ocupen posiciones relevantes en los listados por ámbitos científicos en los *Subject Category Listing* de los JCR del SCI**
- **Como norma general, para obtener una evaluación positiva, las cinco aportaciones del *currículum vitae* abreviado deberán cumplir lo descrito. No obstante, el número podrá ser inferior si los trabajos son de extraordinaria calidad y han tenido una alta repercusión científica**

- **Física:** mínimo necesario para superar la evaluación **tres publicaciones en revistas de alto impacto entre las recogidas bajo los epígrafes del SCI**
- **Matemáticas:** mínimo **tres de impacto alto o medio entre las recogidas en el SCI**
- **Química:** mínimo **tres de alto impacto entre las recogidas en el SCI**
- **Biología Celular y Molecular:** mínimo **tres de alto impacto entre las recogidas en el SCI**
- **Ciencias Biomédicas:** tanto básicas como clínicas, mínimo **dos de alto impacto entre las recogidas en el SCI**
- **Ciencias de la Naturaleza:** mínimo **tres impacto alto o medio entre las recogidas en el SCI**
- **Aproximadamente:** **Alto impacto=Cuartil 1º; Medio=2º y 3º**

Criterios específicos de Evaluación de la Actividad Investigadora por campos de conocimiento

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Ciencias Sociales

Preferentemente se valorarán:

- a) Libros y capítulos. Se tendrá en cuenta el número de citas, el prestigio internacional de la editorial, los editores, la colección, las reseñas recibidas en revistas científicas especializadas y las traducciones a otras lenguas**
- b) Artículos en revistas de reconocida valía, aceptándose como tales las recogidas en los listados por ámbitos científicos en los *Subject Category Listing* de los JCR del SSCI, SCI**
>Ojo: para campo 8 especifica: revistas JCR con posiciones relevantes
- c) Podrán considerarse también artículos en revistas listadas en ERIH, INRECS, LATINDEX, SCOPUS, DICE-CINDOC, etc., y que a juicio del comité cuenten con calidad similar a los índices mencionados y cumplan criterios del Apéndice 1**
>Revistas electrónicas sujetas a los mismos criterios
▪ Norma general para obtener evaluación positiva, las cinco aportaciones deberán cumplir alguno de los criterios descritos

Criterios específicos Ciencias Sociales. Particularidades

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Ciencias Sociales

Con carácter orientador, para obtener una evaluación positiva las aportaciones deben cumplir necesariamente alguna de las condiciones mínimas:

Sociología, Ciencia Política y de la Administración, Educación, Comunicación, Periodismo : a) una sea un libro con difusión y de referencia internacional que cumpla los criterios señalados; b) o bien, dos sean artículos en revistas JCR del SSCI; c) o bien tres sean artículos en revistas nacionales o internacionales recogidas en [ERIH](#), [INRECS](#), [LATINDEX](#), [SCOPUS](#), [DICE-CINDOC](#), etc., y cumplan criterios del Apéndice 1

C. Comportamiento: a) al menos dos aportaciones en revistas JCR del SSCI o del SCI

Económicas, Empresariales: a) al menos un artículo en revista con impacto significativo dentro de su área en los JCR del SSCI; b) o varios en revistas de menor impacto, o bien, en algunas áreas, un libro de investigación con difusión y referencia internacional o varios capítulos de libros que cumplan los criterios especificados para libros

Geografía: a) un libro de investigación o capítulo y un artículo WOS o [ERIH](#), [INRECS](#), [LATINDEX](#), [SCOPUS](#), [DICE-CINDOC](#); b) dos artículos WOS o ERIH...

Criterios de calidad informativa como medio de comunicación científica

1. Identificación de los miembros de los comités editoriales y científicos.
2. Instrucciones detalladas a los autores.
3. Información sobre el proceso de evaluación y selección de manuscritos empleados por la revista, editorial, comité de selección, incluyendo, por ejemplo, los criterios, procedimiento y plan de revisión de los revisores o jueces.
4. Traducción del sumario, títulos, palabras clave y resúmenes al inglés

Criterios sobre la calidad del proceso editorial revistas y libros

5. Periodicidad de las revistas y regularidad y homogeneidad de la línea editorial en caso de editoriales de libros.
6. Anonimato en la revisión de los manuscritos.
7. Comunicación motivada de la decisión editorial, empleo por la revista /editorial /comité de selección de una notificación motivada de la decisión editorial que incluya las razones para la aceptación, revisión o rechazo del manuscrito, así como los dictámenes originales emitidos por los experto externos.
8. Existencia de Consejo Asesor, formado por profesionales e investigadores de reconocida solvencia, sin vinculación institucional con la revista o editorial, orientado a marcar la política editorial y someterla a evaluación y auditoría

Criterios sobre la calidad científica de las revistas

9. Porcentaje de artículos de investigación, más del 75% de los artículos deberán ser trabajos que comuniquen resultados de investigación originales.
10. Autoría: grado de endogamia editorial, más del 75% de los autores serán externos al comité editorial y virtualmente ajenos a la organización editorial de la revista.
11. Se tendrá especialmente en cuenta la progresiva indización de las revistas en las bases de datos internacionales especializadas.

Sistemas y Herramientas de Evaluación / Valoración de Revistas Científicas



SJR SCImago
Journal & Country
Rank

Sistemas y Herramientas de Evaluación / Valoración de Revistas Científicas

VÍA PREFERENTE

ISI Web of KnowledgeSM

Journal Citation Reports®

JCR los Índices de Impacto de los Citation Indexes (SCI; SSCI)

APÉNDICE 1
Complicado precisar

DIRECTORIOS



The global source for periodicals information since 1932

PLATAFORMAS DE VALORACION



Revistas de la WOS
(A&HCI) <http://scientific.thomsonreuters.com/mj>



INDICES DE IMPACTO



Índices de Impacto

¿Qué productos ofrecen Índices de Impacto?

PRODUCTO	ÁREA	DOMINIO	Cobertura
Journal Citation Reports	Ciencias y Ciencias Sociales	Mundial	1987-2008
IN-RECS	Ciencias Sociales	España	1996-2008
IN-RECJ	Ciencias Jurídicas	España	2001-2008
RESH	Ciencias Sociales y Humanidades	España	1999-2004
Scimago Journal Rank	Ciencias y C. Sociales	Mundial	1999-2007

La WOS (SCI; SSCI;A&HCI;JCR)

Para saber si una revista está en la WOS

MASTER JOURNAL LIST

SEARCH OUR MASTER JOURNAL LIST

Search Terms:

Search Type: Title Word

SEARCH

SOURCE PUBLICATION DOCUMENTS

- Arts and Humanities Citation Index Source Publication [PDF](#)
- Science Citation Index Expanded Source Publication [PDF](#)

The Master Journal List includes all journal titles covered in Scientific products.

Refer to the [Journal Selection and Evaluation Process](#) if you wish to recommend or submit a print or electronic journal for selection or evaluation



ISI Web of KnowledgeSM
Journal Citation Reports®

Para buscar citas internacionales WOS
Los JCR y los Factores de Impacto (A&HCI no tiene JCR)

Los Factores de Impacto de las revistas. Los JCR de la WOS

Journal Citation Reports®

Journal Citation Reports®

Select a JCR edition and year:

JCR Science Edition 2010 ▾

JCR Social Sciences Edition 2010 ▾

Select an option:

View a group of journals by Subject Category ▾

Search for a specific journal

View all journals

SUBMIT

Journal Summary List

Journals from: subject categories INFORMATION SCIENCE & LIBRARY SCIENCE [VIEW CATEGORY SUMMARY LIST](#)

Sorted by: Impact Factor ▾ [SORT AGAIN](#)

Journals 1 - 20 (of 77)

MARK ALL [UPDATE MARKED LIST](#)

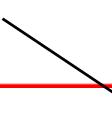
Ranking is based on your journal's impact factor.

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN		
				Total Cites	Impact Factor
<input type="checkbox"/>	1	MIS QUART	0276-7783	7419	5.041
<input type="checkbox"/>	2	INFORM SYST RES	1047-7047	3517	3.358
<input type="checkbox"/>	3	J INFORMATR	1751-1577	397	3.119
<input type="checkbox"/>	4	J AM MED INFORM ASSN	1067-5027	3619	3.088
<input type="checkbox"/>	5	J INF TECHNOL	0268-3962	1083	2.907
<input type="checkbox"/>	6	J STRATEGIC INF SYST	0963-8687	910	2.900
<input type="checkbox"/>	7	J MANAGE INFORM SYST	0742-1222	3080	2.662
<input type="checkbox"/>	8	INFORM MANAGE-AMSTER	0378-7206	3273	2.627
<input type="checkbox"/>	9	J ASSOC INF SYST	1536-9323	579	2.217
<input type="checkbox"/>	10	INFORM SYST J	1350-1917	695	2.184
<input type="checkbox"/>	11	J AM SOC INF SCI TEC	1532-2882	4202	2.137
<input type="checkbox"/>	12	ANNU REV INFORM SCI	0066-4200	428	2.000
<input type="checkbox"/>	13	J COMPUT-MEDIAT COMM	1083-6101	1482	1.958
<input type="checkbox"/>	14	SCIENTOMETRICS	0138-9130	3602	1.905
<input type="checkbox"/>	15	GOV INFORM Q	0740-624X	650	1.878
<input type="checkbox"/>	16	EUR INFORM SYST	0060-096X	1071	1.767

Buscando citas internacionales WOS

Para localizar las citas en Web of Science bien buscamos directamente nuestro artículo en el menú convencional *Search (Times Cited)* o utilizamos la opción *Cited Reference Search*.

Ojo, son dos formas diferentes de localizar citas en una misma base de datos y puede dar resultados diferentes. La primera es exclusiva para revistas indexadas en WOS.

- 2. Title: First report of Fusarium wilt of flue-cured tobacco caused by *Fusarium oxysporum* f. sp *batatas* in Spain.
Author(s): Rodriguez-Molina MC, Palo E, Palo C, et al.
Source: *PLANT DISEASE* Volume: 91 Issue: 3 Pages: 323-323 Published: MAR 2007
Times Cited: 1
[Full Text](#)
 - 3. Title: Seasonal and spatial mortality patterns of holm oak seedlings in a reforested soil infected with *Phytophthora cinnamomi*
Author(s): Rodriguez-Molina MC, Blanco-Santos A, Palo-Nunez EJ, et al.
Source: *FOREST PATHOLOGY* Volume: 35 Issue: 6 Pages: 411-422 Published: DEC 2005
Times Cited: 2
[Full Text](#)
- 
- 1. Title: **INFLUENCE OF CLIMATE ON RADIAL GROWTH OF HOLM OAKS**
Author(s): Paton D, Garcia-Herrera R, Guenca J, et al.
Source: *GEOCHRONOMETRIA* Volume: 34 Pages: 49-56 Published: 2009
Times Cited: 0
[Full Text](#)
 - 2. Title: **Evaluating potassium phosphonate injections for the control of Quercus ilex water content on the effectiveness of treatments**
Author(s): Solla A, Garcia L, Perez A, et al.
Source: *PHYTOPARASITICA* Volume: 37 Issue: 4 Pages: 303-316 Published: 2009
Times Cited: 0
[Full Text](#)

Buscando citas internacionales WOS

Y la segunda encuentra las citas a un artículo, libro, ... (incluso si no está recogido en WoS) pero ha sido citado desde las revistas indexadas en WoS

Cited Reference Search. Find the articles that cite a person's work

Step 1: Enter the author's name, the work's source, and/or publication year.

Cited Author:

Example: O'Brian C* OR OBrian C*

Cited Work:

Example: J Comput Appl Math*

[journal abbreviation list](#)

RUIZPEREZ R	ESTRATEGIAS RECUPERA	2006		
RUIZPEREZ R	INT J CLIN HLTH PSYC	2006	6	401
RUIZPEREZ R	J MED LIBR ASSOC	2002		477
RUIZPEREZ R	J MED LIBR ASSOC	2002	90	411
RUIZPEREZ R	LANCET	2003	361	1656
RUIZPEREZ R	PROF INFORM	2008	17	553

Otros FI Internacionales. Scopus/SJR



Buscando citas internacionales SCOPUS

Para localizar las citas en Scopus buscamos directamente nuestro artículo en el menú convencional por Author

Ruiz-Pérez, R., López-Cózar, E.D., Jiménez-Contreras, E.	2002	<i>Journal of the Medical Library Association</i> 90 (4), pp. 411-423	36
Jiménez-Contreras, E., Delgado López-Cózar, E., Ruiz-Pérez, R., Fernández, V.M.	2002	<i>Nature</i> 417 (6892), pp. 898	27
López-Cózar, E.D., Ruiz-Pérez, R., Jiménez-Contreras, E.	1999	<i>Revista española de enfermedades digestivas : organo oficial de la Sociedad Española de Patología Digestiva</i> 91 (1), pp. 1-32	3
Ruiz-Pérez, R., Lopez-Cozar, E.D.	1999	<i>Progresos en Obstetricia y Ginecología</i> 42 (1), pp. 90-100	1

Los FI para Revistas Españolas de Sociales



ÍNDICE DE IMPACTO
REVISTAS ESPAÑOLAS DE CIENCIAS SOCIALES
GEOGRAFÍA

Revistas **Artículos** **Autores** **Instituciones**

Impacto por años **Impacto acumulativo**

2009 2008 2007 2006 2005 2004 2003 2002 2001 2000 1999 1998 1997 1996 **Historico 2000-2009 2005-2009**

ÍNDICE DE IMPACTO: 2009
Población de revistas: 44

Ordenación por: Índice impacto

CUARTIL	POSICIÓN	TÍTULO DE LA REVISTA	ÍNDICE IMPACTO 2009	TOTAL ARTÍCULOS	TOTAL CITAS	CITAS NACIONALES	CITAS INTERNACIONALES
1º	1	Anales de Geografía de la Universidad Complutense	0.488	45	22	21	1
	2	Scripta Nova. Revista Electrónica de Geografía y Ciencias Sociales	0.434	76	33	26	7
	3	Pirineos	0.416	24	10	5	5
	4	Ería	0.293	58	17	16	1
	5	Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles	0.269	115	31	25	6
	6	Migraciones	0.208	48	10	8	2
	7	Estudios Geográficos	0.171	76	13	11	2
	8	Revista de Demografía Histórica	0.142	49	7	6	1
	9	Revista de Estudios Regionales	0.136	73	10	10	0
2º	10	Treballs de la Secció Catalana de Geografia	0.125	32**	4	4	0
	11	Documents d'Anàlisi Geogràfica	0.122	49	6	5	1
	12	Ciudad y Territorio. Estudios Territoriales	0.114	131	15	12	3
	13	Papeles de Geografía	0.102	39	4	3	1
	14	Revista Española de Estudios Agrosociales y Pesqueros	0.101	79	8	5	3
	15	Didáctica Geográfica	0.100	20**	2	2	0
	16	Cuadernos de Turismo	0.083	60	5	4	1
	17	Física de la tierra	0.081	37	3	0	3
	18	Revista de Estudios Andaluces	0.076	13	1	1	0
3º	19	Papers. Regió Metropolitana de Barcelona	0.066	30	2	2	0
	19	Xeográfica. Revista de Xeografía, Territorio e Medio Ambiente	0.066	15**	1	1	0

Posición de la revista en cuartiles

Año	1º	2º	3º	4º
1996	(5 17)			
1997		(1 20)		
1998	(2 18)			
1999		(1 20)		
2000			(1 20)	
2001				(1 20)
2002				
2003			(3 20)	
2004				
2005			(3 19)	
2006				
2007			(7 24)	
2008				
2009	(1 26)		(3 32)	
				(5 36)

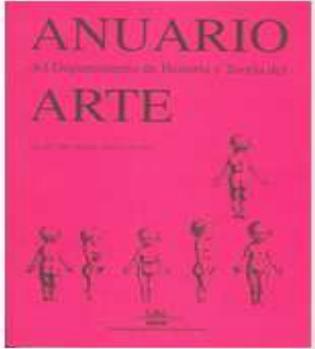
(posición | total revistas año)

FI para Revistas Españolas de Sociales, Humanidades y Derecho. Desfasado

RESH

RESH		Revistas Españolas de Ciencias Sociales y Humanas: Valoración integrada e índice de citas					CSIC	GOBIERNO DE ESPAÑA	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN					
Inicio : Metodología : Revistas Citantes : Índice de citas : Valoración Integrada : Equipo : Ayuda : Contacto : Enlaces : Mapa														
Índice de Citas 2003: Bellas Artes (15) (ordenado por cociente de citas)														
	Año	ir	Área temática	ir		Ordenar por			ordenar					
Nº	Cod. área	Revistas citadas en el 2003 por el conjunto de las 208 revistas			Año comienzo -fin rev.	A Citas a art. 1998-2002	B Art. Public. 1998-2002	Índice de Impacto A/B	Revista Citante del área					
1	15	ARCHIVO ESPAÑOL DE ARTE			1940-	18	184	0,098	▲					
2	15	CUADERNOS DE ARTE DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA			1974-	9	102	0,088	▲					
3	15	Locus Amoenus			1996-	4	51	0,078	▲					
4	15	BOLETIN DEL MUSEO E INSTITUTO 'CAMON AZNAR'			1980-	14	180	0,078	▲					
5	15	REALES SITIOS			1964-	9	116	0,078	▲ ▲					
6	15	ANUARIO DEL DEPARTAMENTO DE HISTORIA Y TEORIA DEL ARTE			1989-	4	52	0,077	▲ ▲					
7	15	GOYA			1954-	11	182	0,060	▲					
8	15	IKUSGAIK. CUADERNOS DE CINEMATOGRAFIA			1997-	1	22	0,045	-					
9	15	ACADEMIA			1951-	3	69	0,043	-					
10	15	BOLETIN DEL MUSEO DEL PRADO			1980-	1	31	0,032	▲					
11	15	ONDARE. CUADERNOS DE ARTES PLASTICAS Y MONUMENTALES			1997-	4	129	0,031	-					
12	15	CUADERNOS DE ARTE E ICONOGRAFIA			1988-	1	37	0,027	-					
13	15	REVISTA DE MUSICOLOGIA			1978-	2	74	0,027	-					
14	15	ARTIGRAMA			1984-	3	118	0,025	-					

Revistas: Cumplimiento Apéndice 1



ANUARIO
Del Departamento de Historia y Teoría del Arte
ARTE

En catálogo.

Folio **6091**
Acopio **España**
Fecha de Alta **2005-12-27**
Fecha de Modificación **2009-09-01**
Tipo de Registro **Modificado**

Descripción/Description/Descrição

Revista científica de periodicidad anual, fundada en 1989 y editada por el Departamento de Historia y Teoría del Arte de la Universidad Autónoma de Madrid. Esta dedicada a la difusión de la investigación científica sobre la Historia del Arte español y el arte relacionado con España.

Características cumplidas/Cumpridas/Standards met: 32
Características no cumplidas/Não cumpridos/Standards not met: 1

Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal

latindex

Folio: 6091
Título: Anuario del Departamento de Historia y Teoría del Arte
País: España
Frecuencia: Anual
Referencia(s): vol. XVII, 2005 y vol. XVIII, 2006
Última calificación: 2009-04-06

Características cumplidas.

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

1	Mención del cuerpo editorial/Menção do Conselho Editorial
2	Contenido (al menos 40% del material publicado)/Conteúdo (pelo menos 40%)
3	Antigüedad mínima 1 año/Antiguidade mínima de um ano
4	Identificación de los autores/Identificação dos autores
5	Entidad editorial/Entidade editora
6	Mención del director/Identificação do Director
7	Mención de la dirección/Menção do endereço
8	Lugar de edición/Local de edição

CARACTERÍSTICAS DE PRESENTACIÓN DE LA REVISTA

9	Páginas de presentación/página de rostro
10	Mención de periodicidad/Menção de periodicidade
11	Tabla de contenidos (índice)/Sumário
12	Membrete bibliográfico en cada página/Lembrete bibliográfico em cada página
13	Membrete bibliográfico al inicio del artículo/Lembrete bibliográfico
14	Miembros del consejo editorial/Membros do conselho editorial
15	Afilación institucional de los miembros del consejo editorial/ Afiliação dos

D I C E

Existen productos especializados en ofrecer esta información

PRODUCTO	ÁREA	DOMINIO
WOS (La revista esté recogida en la bd)	Para todas las disciplinas durante los 2 primeros años. Para A&HCI todos los años	Mundial
ESF / ERIH	Todas las disciplinas	Europa
LATINDEX	Todas las disciplinas	Iberoamericano
FECYT	Todas las disciplinas	España
DICE	Sociales/Humanidades	España



Datos de la revista: Archivo Español de Arte

Título abreviado	Arch. Esp. Arte ^C
ISSN	0004-0428
Año comienzo-fin	1940-
Periodicidad	Trimestral
Editor	CSIC, Inst. de Historia, Dep. de Historia del Arte
Lugar de edición	Madrid
Soporte	Impresa
Historia	
URL	http://archivoespanoldearte.revistas.csic.es/index.php/aea
Presencia en Internet	Texto Completo
Bases de datos que la incluyen	FRANCIS ; AA ; A&HCI ; BHA ; HA ; HLAS ; CC ; PIO ; ISOC ; IBZ ; IMB ; INDEX ISLAMICUS ; SCOPUS ; REESTA IMPERII
Área temática ISOC	Bellas Artes
Área de conocimiento	Historia del Arte
Clasificación UNESCO	Historia del arte
Criterios Latindex cumplidos	33 (Criterios Latindex de revistas impresas o electrónicas)
Evaluadores externos	Sí
Cumplimiento periodicidad	Sí
Apertura exterior del consejo de redacción	Sí
Apertura exterior de los autores	Sí
Fecha de actualización	28/06/2010

Sistemas o Indices / Plataformas Valoración Calidad



TABLA 1. REVISTAS QUE HAN SUPERADO EL PROCESO DE EVALUACIÓN DE FECYT

Título	Entidad
AIBR. Revista de Antropología Iberoamericana	Antropólogos Iberoamericanos en Red
Revista de Antropología Social	Universidad Complutense de Madrid
Revista Española de Documentación Científica	Centro Información y Documentación Científica (CINDOC)
Cuestiones de Fisioterapia	Universidad de Sevilla

Revistas FECYT <http://recyt.fecyt.es/>.

Sistemas o Indices Plataformas Valoracion Calidad



Sistema Regional de Información
en Línea para Revistas Científicas
de América Latina, el Caribe, España y Portugal

latindex

Folio: 6091

Título: **Anuario del Departamento de Historia y Teoría del Arte**

País: **España**

Frecuencia: **Anual**

Referencia(s): **vol. XVII, 2005 y vol. XVIII, 2006**

Última calificación: **2009-04-06**

Características cumplidas.

CARACTERÍSTICAS ESPAÑOL/PORTUGUÉS

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- | | |
|---|---|
| 1 | Mención del cuerpo editorial/Menção do Conselho Editorial |
| 2 | Contenido (al menos 40% del material publicado)/Conteúdo (pelo menos 40%) |
| 3 | Antigüedad mínima 1 año/Antiguidade mínima de um ano |
| 4 | Identificación de los autores/Identificação dos autores |
| 5 | Entidad editorial/Entidade editora |
| 6 | Mención del director/Identificação do Director |
| 7 | Mención de la dirección/Menção do endereço |
| 8 | Lugar de edición/Local de edição |

CARACTERÍSTICAS DE PRESENTACIÓN DE LA REVISTA

- | | |
|----|---|
| 9 | Páginas de presentación/página de rostro |
| 10 | Mención de periodicidad/Menção de periodicidade |
| 11 | Tabla de contenidos (índice)/Sumário |
| 12 | Membrete bibliográfico en cada página/Lembrete bibliográfico em cada página |
| 13 | Membrete bibliográfico al inicio del artículo/Lembrete bibliográfico |
| 14 | Miembros del consejo editorial/Membros do conselho editorial |
| 15 | Afiliación institucional de los miembros del consejo editorial/ Afiliação dos |



ERIH Initial List: Pedagogical and Educational Research (2007)

European Reference Index for the Humanities (ERIH) is a project jointly sponsored by ESF and the European Commission ERA-Net project "Humanities in the European Research Area" (HERA) (Contract no.: ERAC-CT-2005-0161179). It comes under work-package 7 (Research Infrastructures).

The ERIH lists will help identify excellence in Humanities scholarship and should prove useful for the aggregate benchmarking of national research systems, for example, in determining the international standing of the research activity carried out in a given field in a particular country.

As they stand, the lists are not a bibliometric tool. The ERIH Steering Committee and the Expert Panels therefore advise against using the lists as the only basis for assessment of individual candidates for positions or promotions or of applicants for research grants.

Journal title	Category	ISSN
Adult Education and Development	B	0342-7633
Adult Education Quarterly	A	0741-7136
Adult Learning	B	1045-1595
Advances in Health Sciences Education	B	1382-4996
Aikuiskasvatus	C	0358-6197
Alambique: Didáctica de las ciencias experimentales	C	1133-9837
Alberta Journal of Educational Research	B	0002-4805
Alt-J	B	0968-7769
American Annals of the Deaf	B	0002-726X
American Educational Research Journal	A	0002-8312

Presencia en bases de datos

Vale, y ahora como sé en que base de datos está la revista:

Para una revista, además de estar o no estar en la WOS; en los Índice de impacto y en las Plataformas de Valoración, es un indicio de calidad estar en muchas bases de datos bibliográficas generales o de su especialidad, como por ejemplo Econlit, PsycINFO; Sociological Abstracts

Aunque cada vez es mas frecuente que la revista informe de las bases de datos en las que está recogida, normalmente no lo hace o bien no conoce esta información

Existen productos especializados en ofrecer esta información

PRODUCTO	ÁREA	DOMINIO
ULRICH'S	Todas las disciplinas	Mundial
LATINDEX	Todas las disciplinas	Iberoamericano
DICE	Sociales/Humanidades	España

Presencia en bases de datos

Existen productos especializados en ofrecer esta información

ULRICH'S
PERIODICALS DIRECTORY™

HOME | USER GUIDE | MYACCOUNT | LISTS | HELP | SUPPORT | LOGOUT

Advanced Search | Browse | Ulrich's Alert | Ulrich's Update | Serials Analysis System

The global source for periodicals information since 1932

Ulrichsweb.com™
the first place to find magazines, journals,
newspapers, newsletters, 'zines, and more.

Quick Search

Title (Exact) **SUBMIT**

BISSN
Keyword
ESubject
Title (Exact) **acta sociologia**
Title (Keyword)

Presencia en bases de datos

Existen productos especializados en ofrecer esta información

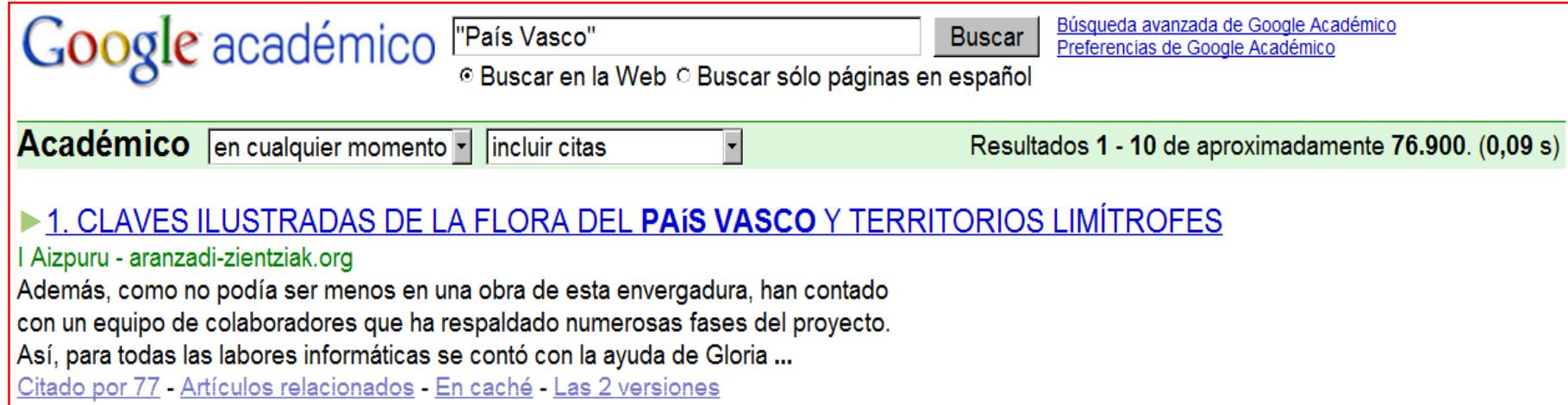
D I C E



	Descripción/Description/Descrição Revista científica de periodicidad anual, fundada en 1989 y editada por el Departamento de Historia y Teoría del Arte de la Universidad Autónoma de Madrid. Esta dedicada a la difusión de la investigación científica sobre la Historia del Arte español y el arte realcionado con España.
En catálogo. Folio 6091 Acopio España Fecha de Alta 2005-12-27 Fecha de Modificación 2009-09-01 Tipo de Registro Modificado	Características cumplidas/Cumpridas/Standards met: 32 Características no cumplidas/Não cumpridos/Standards not met: 1

Buscando mas citas, sobre todo para libros

Google Scholar



Google académico

"País Vasco"

Buscar

Búsqueda avanzada de Google Académico

Preferencias de Google Académico

© Buscar en la Web © Buscar sólo páginas en español

Académico en cualquier momento incluir citas Resultados 1 - 10 de aproximadamente 76.900. (0,09 s)

▶ [1. CLAVES ILUSTRADAS DE LA FLORA DEL PAÍS VASCO Y TERRITORIOS LIMÍTROFES](#)

I Aizpuru - aranzadi-zientziak.org

Además, como no podía ser menos en una obra de esta envergadura, han contado con un equipo de colaboradores que ha respaldado numerosas fases del proyecto. Así, para todas las labores informáticas se contó con la ayuda de Gloria ...

[Citado por 77](#) - [Artículos relacionados](#) - [En caché](#) - [Las 2 versiones](#)

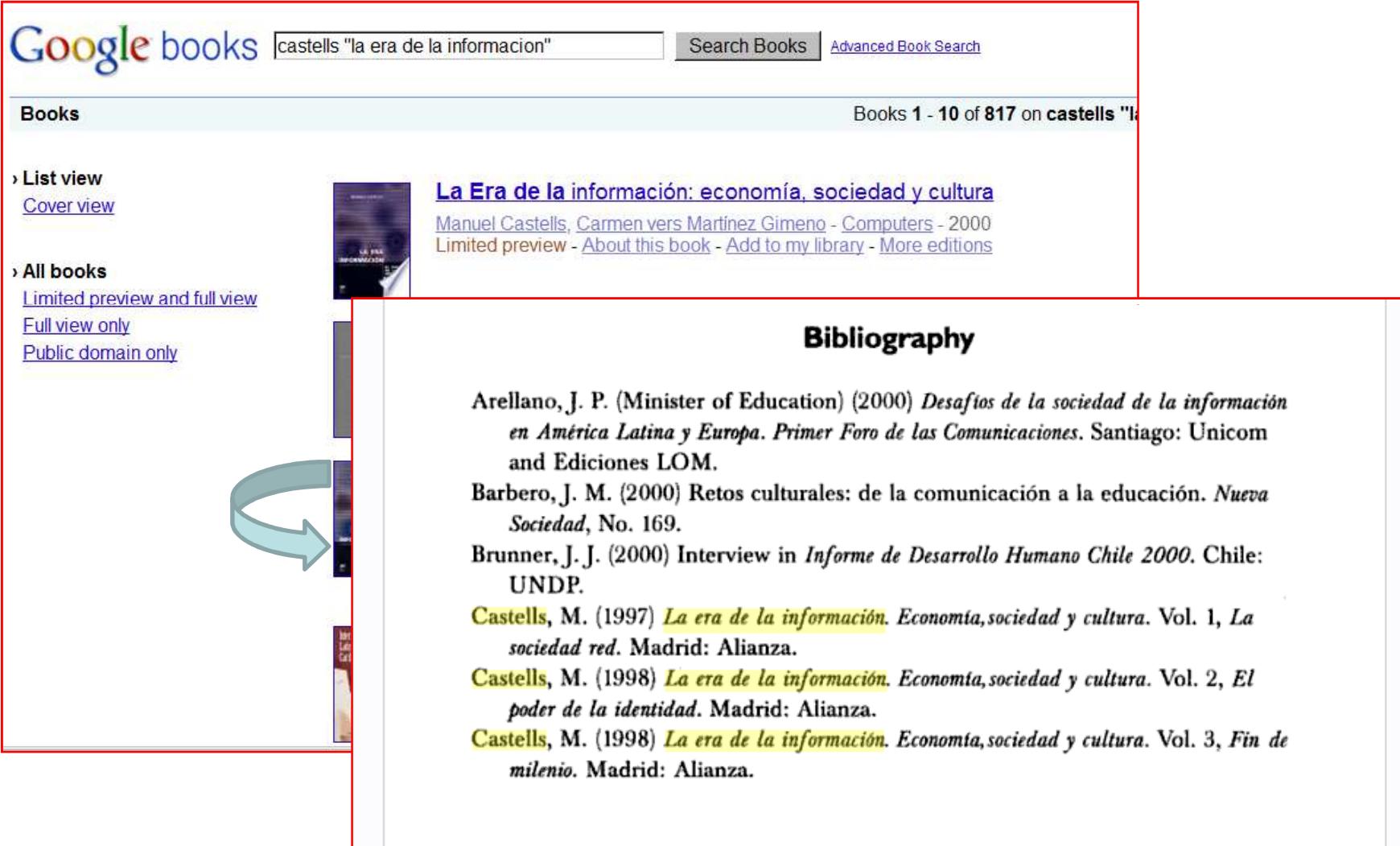
OJO Se alimenta de documentos en la Web: Son clave los REPOSITORIOS, Catálogos de Bibliotecas, Catálogos Comerciales de revistas, Productos propios de Google (google books, google patents)

Existen programas y aplicaciones que nos pueden ayudar a trabajar con GS:

- **Publish or Perish de Anne-Wil Harzing:** <http://www.harzing.com/pop.htm>
- **Citation-Gadget:** <http://code.google.com/p/citations-gadget/>
- **Tenurometer:** <http://tenurometer.indiana.edu/download.html>

Libros y capítulos: Google Books

Google Books, una herramienta interesante para buscar citas



Google books Search Books Advanced Book Search

Books Books 1 - 10 of 817 on castells "la era de la informacion"

› List view Cover view

› All books Limited preview and full view Full view only Public domain only



[La Era de la información: economía, sociedad y cultura](#)
Manuel Castells, Carmen vers Martínez Gimeno - Computers - 2000
Limited preview - [About this book](#) - [Add to my library](#) - [More editions](#)

Bibliography

Arellano, J. P. (Minister of Education) (2000) *Desafíos de la sociedad de la información en América Latina y Europa. Primer Foro de las Comunicaciones*. Santiago: Unicom and Ediciones LOM.

Barbero, J. M. (2000) Retos culturales: de la comunicación a la educación. *Nueva Sociedad*, No. 169.

Brunner, J. J. (2000) Interview in *Informe de Desarrollo Humano Chile 2000*. Chile: UNDP.

Castells, M. (1997) *La era de la información. Economía, sociedad y cultura*. Vol. 1, *La sociedad red*. Madrid: Alianza.

Castells, M. (1998) *La era de la información. Economía, sociedad y cultura*. Vol. 2, *El poder de la identidad*. Madrid: Alianza.

Castells, M. (1998) *La era de la información. Economía, sociedad y cultura*. Vol. 3, *Fin del milenio*. Madrid: Alianza.

Lenny Dang¹, David W. White¹, Steven J. Sternberg¹, Edward
Bryson D. Bennett², Mark A. Bittinger¹, Edward
M. Driggers¹, Valeria R. Fantin¹, Hyun Gyung
Jang¹, Shengfang Jin¹, Marie C. Keenan¹, Kevin
M. Marks¹, Robert M. Prins³, Patrick S. Ward⁴,
Katharine E. Yen¹, Linda M. Liau³, Joshua D.
Rabinowitz², Lewis C. Cantley⁵, Craig B.
Thompson⁴, Matthew G. Vander Heiden^{1,6}

La autoría de los trabajos

¿Qué dicen los criterios de evaluación?

- El número de autores no será evaluable como tal, pero si deberá estar justificado por el tema, complejidad y extensión del mismo: *Campos 1,2,3,4,5,6: Física, Matemáticas, Biología Celular y Molecular, Ciencias Biomédicas, Ciencias de la Naturaleza, Ingenierías y Arquitectura*
- Salvo que estuviera plenamente justificado por la complejidad del tema y/o la extensión del trabajo, un elevado número de autores puede reducir la calificación asignada a una aportación. *Campos 7,8,10,11: Sociología, Política, Educación, Economía, Geografía, Psicología, Historia y expresión artística, Filosofía, Filología, Lingüística*
- El número de autores de una aportación deberá estar justificado por el tema, complejidad y extensión del mismo. Para que una aportación sea considerada, el solicitante deberá haber participado activamente haciendo constar su concreta autoría en la investigación publicada mediante referencia a páginas, capítulos o apartados. Sólo se valorará la labor investigadora personal individualizada del solicitante. *Campos 9: Derecho.*

ES IMPORTANTE POR TANTO FIGURAR EN POSICIONES RELEVANTES (Inicial, correspondencia) EN PARTE DE LAS CINCO APORTACIONES QUE SE PRESENTEN.

¿Cuál debe ser el número de autores?

**Número de autores (aprox.) en trabajos en revistas Web of Science
(Principalmente internacionales y anglosajonas)**

Categoría		Categoría	
Agricultura	4	Matemáticas	2
Ciencias de la Alimentación	4	Ing. Mecánica, naval, ...	3
Ingeniería Civil y Arquitectura	3	Medicina	5
Ciencias Computación / Informática	3	Bioquímica y Biología Molecular	5
Ciencias Sociales	2/3	Psicología	3
Derecho	2	Química	4
Economía	2	Comunicaciones	3
Ing. Eléctrica y Electrónica	4		
Farmacia y Farmacología	5		
Filosofía, Filología	1		
Ganadería y Pesca	5		
Historia	1		
Ciencias materiales	5		

El nº de autores, una cuestión de altura

Boca la Pescá
903 metros



IF 0,000

Trenvenque
2.083 metros



IF 0,734

Aneto
3.404 metros



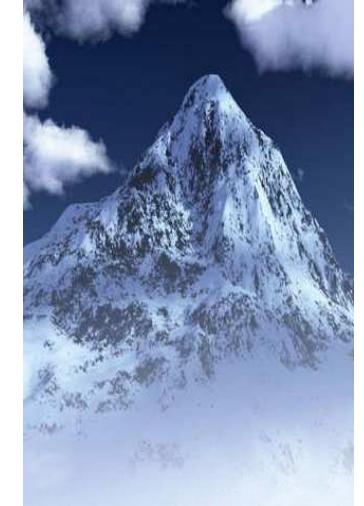
IF 1,258

Monte Kenia
5.199 metros



IF 12,827

Everest
8.848 metros



IF 50,017

revista sin
Factor de
Impacto

Revista
Clínica
Española

Medicina
Clínica
(Barc)

British
Medical
Journal

New England
Journal of
Medicine

Esfuerzo- Equipo necesario



Establece únicamente tu firma científica

Tu nombre científico

- Ayudarás a los evaluadores (agencias, Anep, VR Investigación, a localizar tu producción, Nº de citas etc...)
- Pero también a tus colegas científicos cuando quieran saber de tus investigaciones

Firmas en la revista	Forma de indización en ISI	Método de indización aplicado por ISI
Antonio Caballero A Caballero	Caballero A	Ante cualquier estructura de nombre, las BD del ISI toman su parte final como apellido. El resto son procesadas como iniciales pospuestas
Antonio María Caballero Antonio M Caballero A María Caballero AM Caballero	Caballero AM	Idem
Antonio María Caballero Plasencia Antonio M Caballero Plasencia A María Caballero Plasencia AM Caballero Plasencia	Plasencia AMC	Idem
Antonio María Caballero-Plasencia Antonio M Caballero-Plasencia A María Caballero-Plasencia AM Caballero-Plasencia	Caballeroplascencia AM CaballeroPlascencia AM Caballero-Plascencia AM Caballero Plascencia AM	El guión enlazando las partes finales provoca que sean consideradas como un solo elemento
Juan Luis Del Árbol <i>Sin embargo</i> Juan Luis Del Árbol Navarro	Delarbol JL DelArbol JL Navarro JLDA	Las partículas que enlazan el nombre con el apellido son consideradas como parte del apellido
María González y Rodríguez	Rodriguez MGY	Las partículas enlazando apellidos produce consecuencias ilógicas para los nombres españoles

Fuente: Ruiz-Pérez et al. 2002

GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Rafael Ruiz Pérez

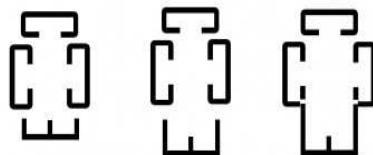
rruiz@ugr.es

Universidad de Granada

3

3

3



Grupo de investigación EC3
Evaluación de la ciencia y de la comunicación científica